ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION		1/6	A112/2
O.I.P.E. CLASSIFIER		48	9/13/01
FORMALITY REVIEW	<u> </u>	1021	10/03/01
RESPONSE FORMALITY REVIEW	Ke	1019	02.19-02

INDEX OF CLAIMS

✓ Rejected	N Non-elected
= Allowed	1 Interference
_ (Through numeral) Canceled	A Appeal
≟ Restricted	O Objected

	,							·		•••	••••	•••	••••	••••	••••	••••
Cla	im			_		_	-	Dat	e	_				_	_	٦
	\Box	4		Г	T		T	_			_	T	٦		Γ	٦
a	riginal	身			١		-					İ	١			l
Final	5	×					Ì		L				_		L	╛
	[1]		,	Г	٦		T		Γ			T			L	
	2			Γ			1		Γ			Τ			Ι	
	3	V		Γ	╗	_	1		Γ	П		Т	П		Τ	٦
_	4	-	_	T			1		T			Ť	7		T	1
_	5	10		Γ	٦		1		Γ			Т	╗		T	٦
	6	U		T	┪	_	1		T			Т			Т	
	7	ب	_	T			7		T			T			T	٦
	8	V		T	╗		1		T			T			T	٦
_	9	11		Ť			1		T		Г	T			Т	٦
	10	7	▔	T		Г	1		T		Г	Ť			Τ	╗
	Ч	U	$\overline{}$	T			1		T		Г	t			Τ	٦
	12	1	F	T		Г	7		T			T			Т	╗
_	13	レ		T		Т	7		Ť			T		Г	T	٦
	14	J	Γ	t		Г	7		t	_	Г	Ť		Γ	T	٦
	15	_		t	7	T	1		t		Γ	1		Γ	Τ	\exists
	16	1	┢	t		Γ	7		t		Г	Ť		Г	1	
	17	V	r	t		r	7		t		Γ	Ť	_	Г	T	\neg
	18	V	Г	t	_	T	┪		t		┢	1		Γ	T	╗
	19		ケ	t	_	T	7		t	_	Г	Ť		Г	1	╗
_	20	1	┞	t		r	7		t		T	1		Г	+	╗
	21	_	╁╴	+		-	_		t		H	╅		H	+	٦
	22		╁	t	_	╁	_		t	_	H	+		H	+	\dashv
	23	_	-	+		H			+		╁	+	_	H	+	-
_	24		\vdash	╁	۲.	۲	-		+	_	+	+		┢	$^{+}$	
_	25	,	-	╁	_	H	-	_	+	_	╁	+	_	╁	+	-
┝	26	+-	Ή	+	_	╁		H	+		╁	+		╁	+	
	27	Ť	1	$^{+}$	_	t		-	1		╁	+		╁	+	_
┝	28		1	+		╀	_	-	+		╁	+		╁	+	
-	29	+**	1	╁	_	╁		\vdash	+		╁	-		╁	+	
H	30	٠	1-	+		╀	_	├	+	_	╁	-		╁	+	
-	_	1-2	4	+	_	+	_	⊢	+	_	╀	\dashv	_	╀	+	_
-	31	+-	╄	+		+		┝	4		+	-	_	╁	-	
<u> </u>	32	1	4	+		+		⊢	4		╁	-	_	+	┪	
⊣	133	וא	4	4		+	_	╀	-		+	-	_	╀	-	_
-		i	4	4	_	+	_	╀	4		+	_	-	+	-	
-	35	_	4-	4		+	_	╀	_	_	+		-	+	┪	
-	36	_	1	4		+		╀	-	_	+		-	+	\dashv	
\vdash	37		4	4		+		╀	_	H	+	_	H	+		
L	38		+	-	_	+		╀		-	+	_	-	+	-	-
<u> </u> -	39		+	_	_	4		╀	_	-	+		┞	+	-	
1	40		1			4	_	1		L	4		L	4	_	
1/	4	1	1		L	1		Ļ		L	4		L	4		_
Ľ	42				L	4		1	_	L	4		L	1		_
L	4	_	\perp		L	\perp		1		L	1	_	Ļ	1		L
L	4		\perp		L			1		L	1		1	1	_	L
	4				Ĺ	_[_	Ĺ		L	1		L	1		L
L	4				Ĺ			1	_	L	\perp		L	\perp		L
	4	7		_	Ĺ	_]	_		_	Ĺ			L			L
	4	8	I	_				I	_	Ĺ	I	_	L	Ţ		
		9	I		Ĺ			Ι					L			L
	5	0	T	_		1		T	_	Ĺ	\Box		\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		1

Cla	im		_			_	Dat	е			_	
- 1	Eg					ļ						
<u>a</u>	Original		-		l	1]		1	i I
Final	ō	1	Ì		l	-			ļ		`	
	51	T	T		Γ	1			Г			
	52	\top	7		T	7		\Box		1	Т	\Box
	53	\dashv	┪	_	T	1		\vdash			T^-	П
_	54	-+	┥	_	t	+	_	\vdash	\vdash	t	十	M
	55	+		_	t	┪	_	\vdash	 —	T	✝	╁
	-	-	4	_	╁	+		-	╁╌	\vdash	+	\vdash
	56	+			╁	-	_	H	╁─	╀╌	+	\vdash
	57	+	_	_	╀╌	4		⊢	┼─	╁	+	┼╌
	58				╀	-	_	├-	╀	╁	╁	\vdash
	59	4			╀	_	_	⊢	⊢	┼	╄	1
L_	60	\perp		L	╀	_		ļ	╄	╀	4	-
L	61	\perp		L	l	_		<u> </u>	1_	1	4	╄
	62		. !	L	L	_		L	1	↓_	\perp	1
	63			<u> </u>					L	$oldsymbol{\perp}$		丄
	64	Т			Τ				1_	L		L
	65	\neg	_	Г	Τ			Г	Τ	Т	1	
\vdash	66	寸		Г	T			Г	1	Т	Τ	Г
Г	67	7		T	Ť			1	Τ	Т	7	Т
	68	+		H	Ť	_		T	\top	7	T	
\vdash	69	-		H	╁		_	t	1	1	o	1-
⊢	-	+	_	┢	+			╁	+-	+	╁	+-
_	70	\dashv		▙	4	-	H	╀	╁	╀	+	+
<u></u>	71	_		L	ļ	_	Ļ.	╄	ļ.	╀		+-
L	72	_	_	L	┵	_	_	 _	1	_	4	+
L	73		_	L	1		_	┺	4_	4	4	
	74	ļ		1	\perp		L		1_	\perp	_	
Г	75								1_		\perp	
	76			Т	1					1	\perp	
	77			Т	T		Γ	7	Т	Ţ	Τ.	
	78	\neg			1		Г	Т	Т	Т	Т	T
\vdash	79			T	1		T	\top	\top	1	1	Τ
\vdash	80	\dashv	_	+	t		T	+	╈	\top	T	1
\vdash	81	_	-	+	\dagger	-	╁	+	十	$^{+}$	十	_
\vdash	82	\dashv		+	1		╁	+-	+	+	+	+
-	83			╁	+		╁	╅	╁	+	+	+-
-	_	_		+	-		╁	+	╁	+	+	+
\vdash	84		_	+	-	_	╀	+	+	+	+	+
_	85	_	L	+	4		╀	+	+	+	+	-
\vdash	86	_	_	4	4	_	\bot	+	+	+	+	
\perp	87	<u> </u>	L	ļ			\perp	4	1	4	4	4
L	88	_	L	╧		_	\perp	ᆚ	1	4	\perp	
	89	L					L	\perp	\perp	\perp	1	
Г	90			Τ			1	T			_	╛
\vdash	91	1	Γ	+	7	Т	T	1	\dashv	7	$\neg \dagger$	T
-	92	\vdash	-	+	-	H	+	+	+	\dagger	\dashv	+
-		\vdash	-	+	-	-	+-	+	+	+	\dashv	+
-	93		╀	+		-	+	+	+	-+	+	+
1	94		1	4	_	-	+	4	+	4	\dashv	+
L	95	+	L	1	_	_	4	+		4	-	+
L	96	+	L	4	_	L	4	4	4	4		
	97	L				L	\perp		\perp		_	_
Γ	98	Г		Ι		Ĺ	\perp		I			
	99		Γ	T		Γ	T	T	T	Ţ	_7	\prod
	100	1	T	1		Г	1	\neg	\neg	\neg		T

Cla	im							D	at	е									
Final	Original																		
	101		Τ	Ť						Г	_	Г					٦		٦
-	102	_	Н	t		r		Г	7	Г		r			7			Г	٦
	103	-	-	†		r		Г		Т	_							Г	٦
	104		\vdash	t	_	H	┪	r		r		H				Т			٦
┢	105			t	_	Г		Г	_	Г		Г				-			٦
┝	106	_	T	t	_	r		r	_	Г		r		Г					٦
┢	107			t		T		Г	_			Г		Г					٦
Г	108	_	Τ	†	_	Γ	_	Γ		Г		Γ						Г	٦
	109		Г	T		r		Г	_	Γ		Γ							
\vdash	110		Γ	1		Γ		Γ		Γ		Π							
	111		Г	T		Ī		Γ				Γ							
	112		Γ	T		Γ		Γ		Γ		Ī							
Г	113	1		1	Ī	Γ		Γ											
	114	4	Γ	T								I		Ĺ		L		L	╝
Г	115	i	Ī	T		I				Ī				L		L		L	╝
	116	•		T		Γ						L		L	_	L		L	
	117			I								L	_	L		L		L	_
	118	3				L	_	L		L		L		L		L		L	_
	119					l		L		L		L	_	L		L		L	
Г	120)						l		1		L				L		L	
	12	1	T			Ι		Ι		I		I		Ι				L	
	122	2		J		I		l		L		1		L		L		L	
	12		Ι					Ι		I		1		L		L		l	
	124	4				I				1	_	1		ļ		L		ļ	_
L	12	_	L	_		1	_	1		1	_	1	_	1		ļ	_	1	
L	126	-		_	_	1		1	_	ļ		1	_	ļ	_	╁		+	
L	12		1	_		1		4	_	4		1		1	_	4		+	
_	12		+	_	_	4		4		+	_	4		+		+	_	+	
\vdash	125		╀	_	_	4		+	_	+	_	+		+		+	_	+	
\vdash	13	-	+	_	_	4		+	_	+	-	+		+	_	+	_	+	_
-	13		╀	_	-	4	_	+		+		+	_	+	_	+	_	+	
\vdash	13		+		-	+	_	+	-	+		┨		+		+	_	+	_
-	13		+	_	-	+	_	+	-	+		1	_	+	_	+		+	-
-	13		+		H	-	-	1	-	1		1		1		†	_	†	
-	13		+	_	┢	-	Н	1	_			7	_	1		1	_	1	
\vdash	13		+		1	7	1		_	7		7	_	1		1	_	1	
\vdash	13		\dagger	_	T		Г	1	_				Г	٦	_	7		٦	_
卜	13		Ť		T		Г				Γ	_	Г						_
	1/	ю	7	_	Γ		Γ												
-		41	1		T		Γ		Г	_									
\vdash	1,	12	+		T	_	T	_	Г		Γ		Г						
\vdash		43	7		T		Γ												L
r	1.	44	1		1	_	Γ		Γ										Ĺ
_	14	15		_	Ι	_						_					Ĺ		Ĺ
	14	16			Ι	_							Ĺ	_	L		L		_
	10	47	\Box	_	Γ	_	Ĺ		L		L		L		L	_	L	_	L
		48	\Box	_	I	_		_	Ĺ		L		L	_	L	_	L	_	L
		49	1	_	Ļ	_	Ļ	_	L		1		L	_	L	_	L	_	L
	1	50	\perp	_	L	_	1_	_	L	_	L	_	1_		L	_	L	_	

50-57/

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

BEST AVAILABLE COPY